中華民國專利公報檢索系統一檢索結果

[注意事項][新的查詢][回上一頁]

第24卷第23期

專利種類:新型 公告編號:313279

公告日期:中華民國 86年08月11日

專利證號: 127150

國際專利分類/IPC: G06F1/20 H05K7/12 H05K7/20 專利名稱:電腦或伺服器之散熱風扇之固定構造

申請案號: 86203647

申請日期:中華民國86年03月10日

發明/創作人:陳鳳明

發明/創作人地址:台北縣中和市中山路二段三二七巷十一弄十一號五樓

申請人:勤誠興業股份有限公司

申請人地址:台北縣中和市中山路二段三二七巷十一弄十一號五樓

代理人: 代理人地址: 優先權國家: 優先權日期: 優先權案號:

申請專利範圍:

- 1.一種電腦或伺服器之散熱風扇之固定構造,它包含有本體,而本體具有:
- a.至少一個風扇座孔,以便供散熱風扇對應於風扇座孔並固定於本體;
- b.至少一組扣鉤,設於風扇座孔的其中一側,以便勾扣散熱風扇的其中一邊;
- c.至少一組彈性扣榫,設於風扇座孔的另外一側,以便勾扣散熱風扇的另外一邊;
- d.第一裝接部,設於本體之至少其中一邊,以便裝接於電腦機箱或伺服器機箱;及
- e.第二裝接部,設於本體之至少另外一邊,以便裝接於電腦機箱或伺服器機箱;
- 藉由上述之構成,使散熱風扇可以利用扣鉤及彈性扣榫簡便地扣裝於固定構造旁,也可以很簡便地把散熱風扇自固定構造拆下。
- 2.根據申請專利範圍第1項所述之電腦或伺服器之散熱風扇之固定構造,其中本體得進一步 具有:
- f.第三裝接部,設於本體之至少其中一邊,以便裝接於電腦機箱或伺服器機箱;及
- g.第三裝接部,設於本體之至少另外一邊,以便裝接於電腦機箱或伺服器機箱。
- 3.根據申請專利範圍第1項所述之電腦或伺服器之散熱風扇之固定構造,其中第一裝接部及 第二裝接部係分別裝接於電腦機箱之中間隔板與底板,或裝接於伺服器機箱之中間隔板與底 板。
- 4.根據申請專利範圍第2項所述之電腦或伺服器之散熱風扇之固定構造,其中第三裝接部及 第四裝接部係分別裝接於電腦機箱之前板,或裝接於伺服器機箱之前板。
- 5.根據申請專利範圍第1項、第2項、第3項或第4項所述之電腦或伺服器之散熱風扇之固定構造,其中第一裝接部、第二裝接部、第三裝接部或第四裝接部得爲扣鉤或扣榫。}\tt\ait { 第一圖:爲本創作之立體圖。

(2)

5.

10.

3項或第4項所述之電腦或伺服器之散 熱風暑之固定構造,其中第一裝接部、 第二裝接部·第三裝接部或第四裝接部 得為扣鉤或扣榫・

圆示簡單說明:

第一圈:為本創作之立體圈·

第二圖:為本創作之正面圖。

第三圖:為自第二圖中之割面線3-

3 所見到之斷而圖・

第四圖:為自第二圖中之割面線 4-

4 所見到之斷面圖。

第五圖:為自第二圖中之割面線 5-5 所見到之斯面圖。

第六圖:為自第二圖中之割面線 6-6 所見到之斷面圖。

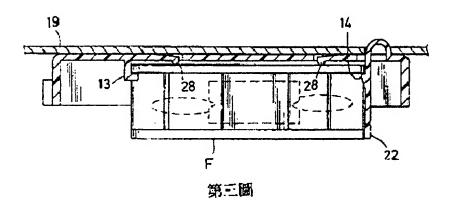
第七圈:為本創作之左側面圖。

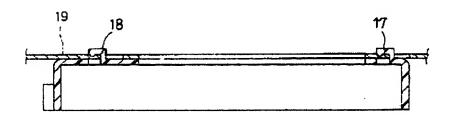
第八圓:為本創作安裝於伺服器機

箱或是電腦機箱之中間部位的立體圖。

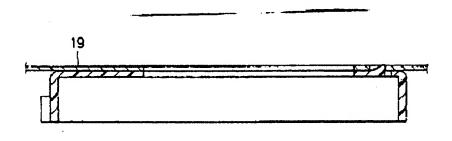
第九圖:為本創作安裝於伺服器機 箱的前板或是電腦機箱之前板的立體圖

BEST AVAILABLE COPY



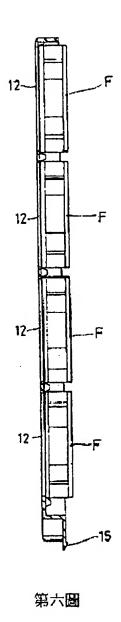


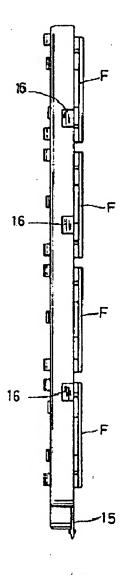
第四圖



第五圖

BEST AVAILABLE COPY





2003/9/10



